

## 操作安全指引

1. 使用本機器前，請詳細閱讀本操作安全指引。
2. 必要時請自行列印本使用手冊，以便隨時查閱使用說明。
3. 若欲清潔本機器，請先將電源插頭拔下，以免發生危險。  
清潔時，請勿直接將清潔劑噴灑在機器上。  
請使用濕巾或乾淨的布沾少許清水清潔本機器外部。
4. 安裝時，請選擇最靠近機器之電源供應裝置。除可獲得安裝之便利性外，在操作安全性上也可獲得較大之保障。
5. 請勿在潮濕的環境下操作本機器。
6. 本機器需安裝在穩固的機台上操作。否則會容易掉落而造成傷害。
7. 安裝時，請確認機殼周圍有足夠的空間以供散熱。並勿以不易散熱之材質包覆機殼，以免影響機器本身散熱功能。
8. 請確認電源供應器所提供之電壓與本機器上所標示的內容相符合。
9. 標示於本機器上之各警語及注意事項請務必詳加閱讀。
10. 若電器設備數日不使用時，請拔下電源插頭。以免日後使用開啟電源時，因瞬間電流過大而導致機器短路，造成毀損。
11. 切勿將任何液狀物體倒入機器設備中，以免因電器短路造成火警。
12. 基於安全因素，請勿自行開啟機殼維修。僅有合格的維修人員始能進行維修作業。
13. 若有下列情形發生，請立即停止使用本機器，並速將機器送交服務人員處理：
  - (a) 電源接頭或是機器上其他接頭損毀。
  - (b) 液狀物體滲入機器內部。
  - (c) 機器暴露在極度潮濕的環境中。
  - (d) 機器無法正常操作。
  - (e) 機器摔落並造成損壞。
  - (f) 機器外觀上有明顯的損壞情形。
15. 請勿將本機器置放於過度惡劣的環境中，以免造成損毀。貯存本機器最適合的環境為攝氏 60 度以下（華氏 140 度）。本機器操作時的噪音值為低於 70dB(A)，符合 IEC704-1:1982 標準規定。
16. 警告：若開啟機殼，雷射光仍可能產生肉眼無法看見之輻射。請避免直接暴露在雷射光束下。  
本機器符合美國 FDA 輻射作業標準第 21 CFR, J subchapter 規範。  
雷射波長：783±3nm  
放射功率：0.7mW  
雷射二極體：Class 3b

## 注意事項

**危險！！請勿自行拆開本光碟機進行維修，若打開機器可能會遭雷射光所傷害或有觸電的危險。我們建議您將故障的光碟機送回原購買的經銷商處理。**

- 運輸或送回維修時，請使用原來的包裝紙盒。因為這些包裝紙盒都經過特殊設計並測試過，能夠在惡劣的環境下保護您的光碟機。
- 請勿將本光碟機置於日光直射處、發熱裝置之上，或靠近使用大電流的電氣設備。
- 請使用柔軟乾淨的布來清潔您的光碟機，勿讓光碟機接觸到濕氣或液體，包括水、清潔水或溶劑。
- 請保持 CD-R/RW 光碟片的清潔，先使用柔軟乾淨的布來擦拭光碟片的表面，可增加燒片的成功機率。
- 請勿讓光碟機摔落或猛搖光碟機。
- 操作時請保持光碟機周圍沒有塵埃、煙霧或其他污染物。
- 複製有版權的光碟片是由各國著作權法所管轄，使用者若未經允許利用本光碟機來複製有版權的作品，可能會觸犯該國相關法令。
- 燒錄時，從硬碟複製資料要比以“copy on the fly mode”（CD 對拷）複製，具有更高燒錄成功機率。因此我們建議使用者在進行燒錄時，至少要預留足夠的硬碟空間（至少 800MB）來做緩衝。

## 內容

---

### 簡介

本光碟機之功能 .....	4
相容格式及燒錄模式 .....	4
您可以用本光碟機做甚麼 .....	5

### 系統配備

系統要求 .....	6
------------	---

### 各部功能

光碟機正面 .....	7
光碟機背面 .....	8

### 安裝導引

安裝本光碟機 .....	9
IDE 介面碟機之組合模式 .....	9
Jumper 跳線之設定 .....	11

### 操作導引

安裝操作本光碟機所需之軟體 .....	14
---------------------	----

如何置入及取出光碟片 .....	14
------------------	----

### 如何燒錄光碟片

燒錄軟體及使用說明 .....	15
光碟片 .....	15

### 如何播光碟片

播放音樂光碟 .....	16
--------------	----

### 疑難排除

讀取問題 .....	17
寫入問題 .....	19

## 簡介

感謝您購買本光碟機，在使用此光碟機之前請閱讀本使用手冊以便指引您完成光碟機之安裝過程及操作使用說明。

### 本光碟機之功能

本光碟機除了具有燒錄機所有之各項功能如光碟寫入、光碟覆寫及光碟讀取，本光碟機可以：

- 寫入 CD-R 單次寫入光碟片
- 寫入超高速 Ultra-Speed CD-RW 可覆寫式光碟片
- 讀取所有格式之 CD-ROM，CD-R 及 CD-RW 資料片

(注意：本光碟機之最大寫入、覆寫及讀取速度，已標示於包裝盒上。)

### 相容格式

本機為多種用途之光碟機。在寫入能力上，配合適當之燒錄軟體，即可以將資料高速寫入CD-R/RW光碟片中。完全符合可錄式光碟標準橘皮書(Orange Book)上Part3/Volume2之高速(High Speed)覆寫標準規格，以及Part3/Volume3之超高速(Ultra Speed)覆寫標準。在讀取能力上，可讀取之光碟片格式如下：CD-DA, CD-ROM, CD-ROM/XA, Photo-CD, Multi-session, Karaoke-CD, Video CD, CD-I FMV, CD Extra, CD Plus, CD-R, 及CD-RW。

### 燒錄模式

#### Track At Once

每次資料以軌為燒錄儲存方式，新資料可接續被燒錄儲存。音樂 CD 需做”close disc”動作才能在音樂播放機或 CD-ROM 上使用。

#### Disc At Once

全部資料以一次完全燒錄儲存方式，新資料不可接續被燒錄。

#### Session At Once

每次資料以區段為燒錄儲存方式，新資料可接續被燒錄儲存。因軌與軌無間隔存在，所以儲存空間增加。

#### Multi Session

每次資料以區段為燒錄儲存方式，新資料可接續被燒錄儲存。因區段與區段有間隔存在，所以儲存空間減少。

**Packet Writing**

資料備存使用，資料以封包為燒錄儲存方式，資料可直接被燒錄儲存到 CD-R/RW 光碟片或是直接從 CD-RW 光碟片被刪除。使用此模式，所使用的燒錄軟體需提供 Packet Writing 功能。

**您可以用本光碟機做甚麼**

- 將資料或音樂寫入 CD-R 或 CD-RW 光碟片中
- 播放音樂 CD
- 播放影音光碟 VCD
- 將相片或其他影像存入 CD-R 或 CD-RW 光碟片中
- 備份影像或影片到光碟片

## 系統配備

### 系統要求

為了確保穩定的讀取/燒錄/複寫效果，建議您使用符合下列規格的 IBM 相容個人電腦。

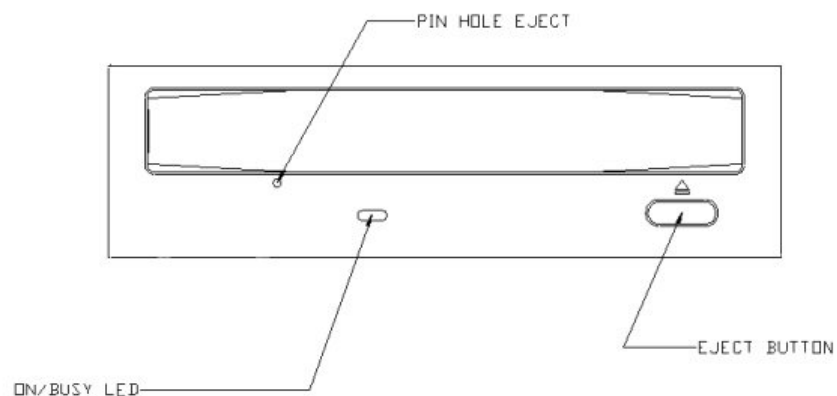
CPU	Pentium III 500 MHz 或以上。
作業系統	Microsoft Windows 98SE/ME/2000/XP
記憶體	請依您所使用之視窗作業系統的建議，配置足夠的記憶體空間。（建議至少使用 128MB）
硬碟	平均搜尋時間為 20ms 或更低 傳輸率為 2MB/sec 或以上 至少 650 MB 的可用空間 (操作時請勿啟動硬碟的溫度校準功能 (thermal calibration))
界面	IDE 連接介面

#### 備註：

1. 有些高速硬碟配備有自動溫度校準功能 (Auto Thermal Re-calibration)，請進入 BIOS 設定選項將其取消，以免發生寫入錯誤現象 (緩衝記憶體不足)。

## 各部功能

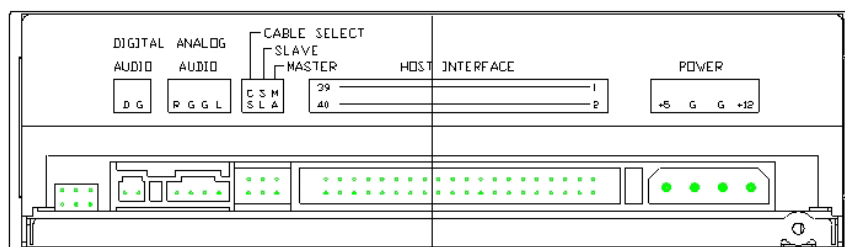
### 光碟機正面



光碟機正面圖

<b>A</b>	<b>托盤開啟 / 關閉鈕</b>	當光碟機有電源連接時，按此鈕即可開啟或關閉碟片托盤。
<b>B</b>	<b>忙碌 / 燒錄指示燈</b>	指示燈亮表示忙碌、開機、CD 偵測或讀取光碟片資料中。指示燈閃爍時則表示正在燒錄資料。
<b>C</b>	<b>緊急退片孔</b>	如果按托盤開啟鈕無法正常開啟托盤時，可使用迴紋針插入此孔，以開啟托盤蓋取出光碟片。 <b>備註：進行取出動作之前，請先關閉光碟機電源。</b>

## 光碟機背面



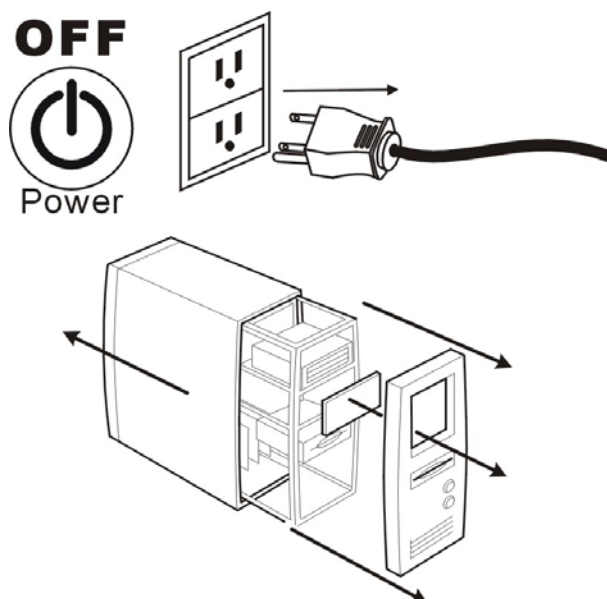
光碟機背面圖

<b>A</b>	<b>電源插座</b>	用來連接電腦上之 4-Pin 電源供應器。
<b>B</b>	<b>IDE 介面插座</b>	用來連接電腦上之 40-Pin E-IDE 訊號介面。
<b>C</b>	<b>Jumper 跳線</b>	用來設定本光碟機與其他碟機間之主(Master)從(Slave)關係。
<b>D</b>	<b>類比(Analog)音效輸出插座</b>	4-Pin 類比音效輸出插座。
<b>E</b>	<b>數位(Digital)音效輸出插座</b>	2-Pin 數位音效輸出插座。



## 安裝導引

1. 關閉您個人電腦上的電源，並拔下插座上的電源線。
2. 拆開電腦機殼，並卸下擋板。



3. 設定光碟機背面之跳線(Jumper)為 Master 或 Slave。  
(建議您將本光碟機連接到主機板的 *Secondary IDE* 埠上，並將跳線設定為主碟機 *MASTER*。以取得本光碟機以及主硬碟之最大工作效率。)

### ◆ IDE 介面碟機之組合模式：

- (A) 若在 Primary IDE 埠上有連接連接硬碟機且設定為 Master；而 Secondary IDE 埠上並無連接任何碟機。
- ➔ 將本光碟機連接在 Secondary IDE 埠上，跳線設定為 **MASTER**。

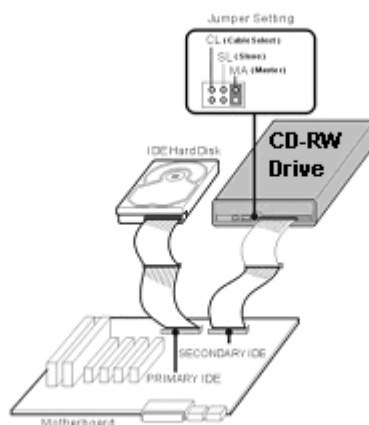


Figure: Configuration (A)

(B) 若在 Primary IDE 埠上有連接硬碟機並已設定為 Master，且 CD-ROM 或 DVD-ROM 設定為 Slave；而 Secondary IDE 埠上並無連接任何碟機。

- ➔ 如您常使用本光碟機來複製光碟片。建議您將本光碟機設定為 **MASTER**，連接在 Secondary IDE 埠上。就可選擇以即時燒錄的方式來複製光碟片，以節省複製所需的時間。
- ➔ 如您想維持硬碟機之最大工作效率。建議您將 CD-ROM 或 DVD-ROM 改連接到 Secondary IDE 埠上，並設定為 Slave；然後將本光碟機設定為 **MASTER**，連接在 Secondary IDE 埠上。以避免光碟機與硬碟機同時作業時，硬碟機無法達到最大之讀取速度。

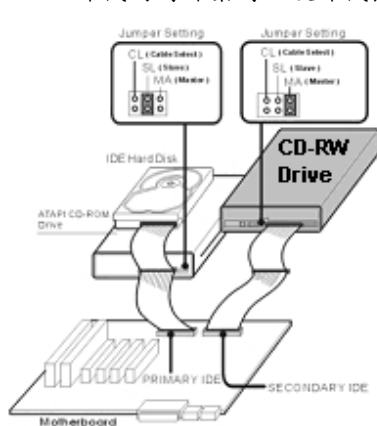


Figure: Configuration (B-1)

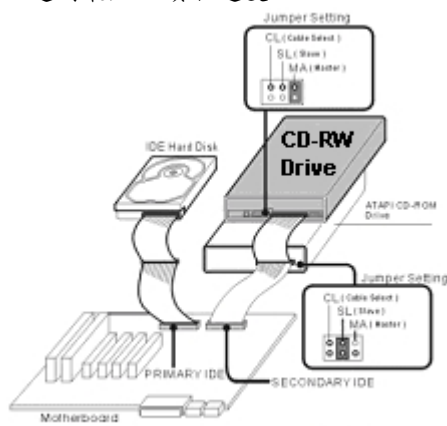


Figure: Configuration (B-2)

(C) 若在 Primary IDE 埠上已有連接 Master 硬碟及 Slave 硬碟；而 Secondary IDE 埠上連接 CD-ROM 或 DVD-ROM 且設定為 Master。

- ➔ 將 CD-ROM 或 DVD-ROM 跳線改設定為 Slave，重新連接到 Secondary IDE 埠上；然後將本光碟機設定為 **MASTER**，連接在 Secondary IDE 埠上。

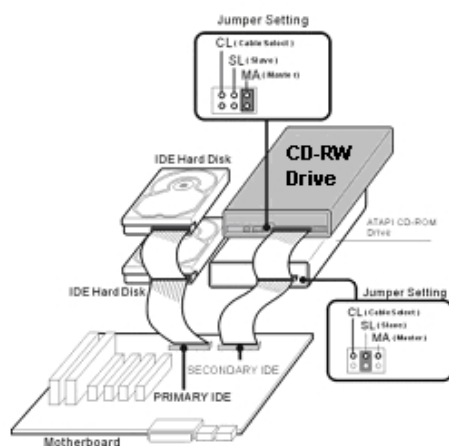
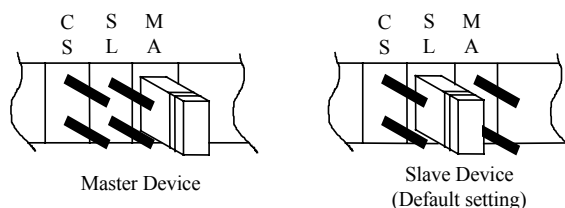


Figure: Configuration (C)

### ◆ Jumper 跳線之設定：

您可用 Jumper 跳線來將光碟機設定成 Master 或是 Slave，下圖為不同模式的設定圖。



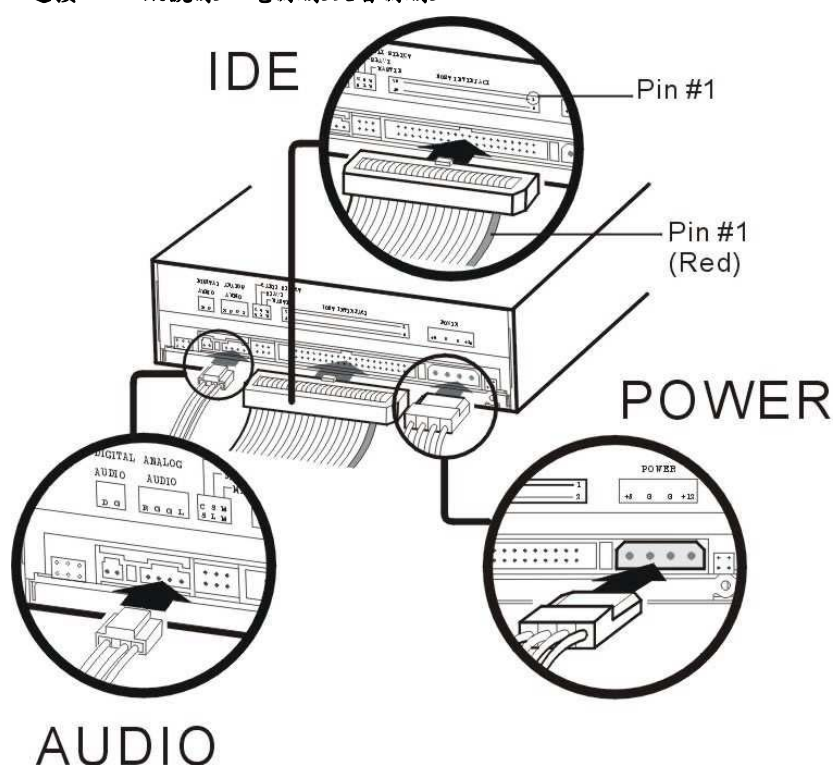
圖：Jumper 跳線設定

**注意：**切勿使用兩個 Jumper 來同時設定同一台光碟機 Master 及 Slave。

### CS (CSEL)

選擇 CS 設定，依照硬體結構將自動設定成 Master 或是 Slave。

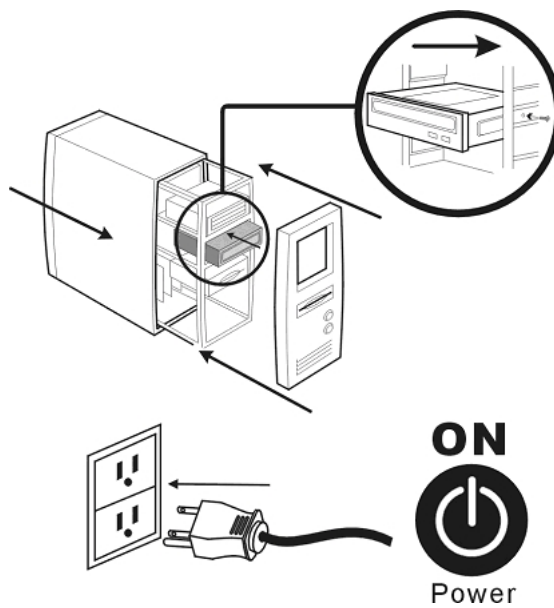
#### 4. 連接 IDE 訊號線，電源線及音源線。



圖：電源線、訊號線及音源線之連接

- (A) 排線（IDE 訊號線）：先將排線一端連接妥於本光碟機背面之 IDE 插槽上。排線上有紅色標記處為 Pin #1，請對準光碟機的第一支針腳。然後從電腦機殼前方將 IDE 訊號線穿過滑槽，連接在主機板上。
- (B) 電源線：將電腦上的 4-Pin 電源線接妥於光碟機背面之電源插槽。請注意方向性。
- (C) 將音源線連接到光碟機以欣賞音樂（選用功能）  
將 4-Pin 類比(Analog)音源線一端連接到本光碟機背面之 Analog Audio 插槽上，另一端連接主機板上或音效卡上標示有 CD-IN 的針腳。若您的電腦系統可支援數位音效，您也可以用 2-Pin 數位(Digital)音源線來連接本光碟機背面之 Digital Audio 插槽，另一端再連接到主機板上或音效卡上標示有 Digital-IN 的針腳或是 SPDIF 的介面。

5. 將光碟機順著滑槽水平置入並固定於電腦機殼內，再將機殼裝回鎖妥。
6. 重新插上個人電腦電源線，然後再開啟電源。



## 操作導引

### 安裝操作本光碟機所需之軟體

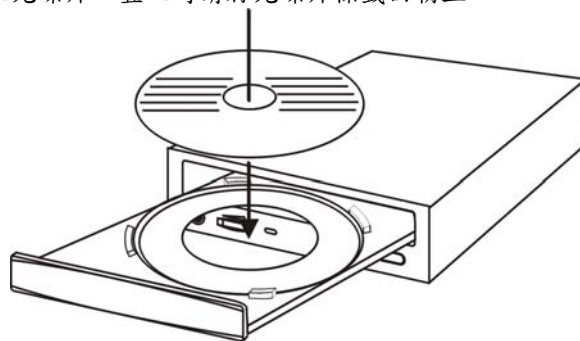
在微軟 Windows 作業系統下，本光碟機被系統認為 CD-ROM 光碟機類。您亦可以安裝隨本機所附之各項軟體，讓您的光碟機發揮最大的效能。

您可以把本光碟機當作：

- ◆ 一台 CD-ROM：幾乎在所有的 Windows 作業系統下(Windows XP, Windows ME, Windows 2000, Windows 98, 及 Windows95)，您都可以將本光碟機當作標準的 CD-ROM 來使用。不需安裝任何程式或軟體。
- ◆ 一台 CD-R/RW 燒錄機：您若想用本光碟機來燒錄資料，則必須先行安裝適當的燒錄軟體。本光碟機所附之燒錄軟體，可給予您最好的燒錄效果及最容易的操作功能。

### 如何置入及取出光碟片

- (1) 在光碟機有連接電源的情況下。按下前面板之退出鍵(Eject)，碟片托盤即會滑出光碟機外。
- (2) 置入光碟片。置入時請將光碟片標籤面朝上。



圖：置入光碟片

- (3) 再按下前面板之退出鍵(Eject)，碟片托盤即會滑入光碟機內。

## 如何燒錄光碟片

在您開始安裝本光碟機之前，請務必確認您的電腦已經裝妥適當的燒錄軟體。

### 燒錄軟體及使用說明





本光碟機所附之燒錄軟體，可給予您最好的燒錄效果及最容易的操作功能。有關詳細的燒錄軟體操作程序，在您安裝隨附之燒錄軟體時，就已經自動的安裝到您電腦中。請參閱該使用說明以了解燒錄軟體詳細的操作程序。

### 光碟片

您能夠使用一般 Read-only 片或是 CD-R/RW 片。

#### 建議使用的 CD-R/RW 光碟片廠牌

有些 CD-R/RW 光碟片因為製造品質的差異，使得無法寫入資料。底下廠牌的 CD-R/RW 光碟片皆經過測試符合本光碟機的要求。

CD-R 光碟片		4M, AMT, CMC, Csita, Cursor, Delphi, DST, E-TOP, ESPRIT, Ever Media, Fornet, Fujifilm, GAT, GigaStor, GQ, InfoDisc, KingPro, Kodak, LeadData, Maxell, Mitsubishi, Memorex, Mirage, Mitsumi, MoserBaer(India), MPO, NanYa, Plasmon, Postech, Princo, Prodisc, RAMedia, Ricoh, Ritek, SAST, SKC(Korea), SONY, Taroko, TDK, TY, Verbatim
低速 CD-RW 光碟片 (Low Speed)		AMT, CdBoss, CMC, CompUSA, DataStone, Ever Media, Fornet, Gigadata, GigaStor, LeadData, Maxell, MBI, MCW, Mitsubishi, Philips, Pony, Power, Princo, Ricoh, Ritek, TetaSys, Verbatim, Winner
高速 CD-RW 光碟片 (High Speed)		AMT, CMC, CompUSA, Cursor, Fornet, Imation, Infodisc, Maxell, Mitsubishi, NanYa, Plextor, Postech, Prodisc, Ricoh, Ritek, SKC(Korea), TDK
超高速 CD-RW 光碟片 (Ultra Speed)		CMC, DAXON, InfoDisc, Mitsubishi, NanYa, ProDisc, Ricoh, Ritek, SKC(Korea)

**注意：**若因各碟片廠商的品質或配方改變，我們對以上的測試結果持保留的權利。

## 如何播放音樂光碟片

---

### 播放音樂光碟

若您想要用本光碟機來播放音樂光碟，您必須先將類比(Analog)音源線一端連接到本光碟機背面之 Analog Audio 插槽上，另一端連接主機板上或音效卡上標示有 CD-IN 的針腳處。

當您透過電腦上的音效卡來聆聽音樂時，您可以使用 Windows 作業系統下的音樂播放軟體 Media Player 或是 CD Player 上的音量控制功能，來調整您所喜愛的音量大小。當然您亦可將音效卡設定為靜音，直接透過光碟機前面板之耳機插座，連接耳機或揚聲器來聆聽音樂。



## 疑難排除

如果您在安裝或使用您的 CD-RW 光碟機時遇到任何困難，請參考底下資訊。

### 讀取問題

症狀	可能原因	解決方式
找不到 CD-RW 光碟機	IDE cable 和 CD-RW 光碟機連接不當	<ul style="list-style-type: none"> <li>檢查 CD-RW 與 IDE port 中間 IDE cable 連接線連接是否適當。</li> </ul>
	與其他周邊裝置衝突	<ul style="list-style-type: none"> <li>在同 IDE port 上，確定 CD-RW 光碟機 Master/Slave 設定與另一裝置是否相同。</li> </ul>
	電源未開啟	<ul style="list-style-type: none"> <li>檢查 CD-RW 光碟機上 LED 是否亮起。如果沒有亮，即表示沒有供電。</li> </ul>
播放音樂 CD 時，外接喇叭沒有聲音	音效卡無法正常工作	<ul style="list-style-type: none"> <li>播放音樂 CD，然後將喇叭的音源輸入線直接接到 CD-RW 光碟機的耳機插孔上，如果喇叭有聲音，即表示光碟機正常。</li> <li>確定您的 CD-RW 光碟機音源線確實連接至音效卡的輸入端。</li> <li>檢查是否安裝(MCI) CD-Audio 驅動程式</li> </ul>
CD-RW 光碟機聲音輸出過低	Windows 音效混音器設定不良	<ul style="list-style-type: none"> <li>檢查每個音效混音器的 Masters、CD、Line 輸入設定位準正確。</li> </ul>
	CD-RW 光碟機和音效卡間的音源線連接不良	<ul style="list-style-type: none"> <li>確定音源線正確接至音效卡上的 CD 或 Line 輸入端。</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>無法觀看 Photo CD 光碟片</li> <li>只能讀取多區段光碟片的第一區段</li> <li>讀取 Photo CD 影像時出現錯誤訊息</li> </ul>	Photo CD 光碟片損壞	<ul style="list-style-type: none"> <li>試著放另外一張 Photo CD，看看是否正常。如果正常，即表示該光碟片損壞。</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>CD-RW 光碟片上無法讀取前一個至少複寫兩次的區段</li> <li>出現讀取錯誤</li> </ul>	未按下燒錄程式上的“Load Contents”或“Import Session”	<ul style="list-style-type: none"> <li>如果燒錄時，未勾選“Load Contents”或“Import Session”，即可能無法讀取；但如果使用如 Adaptec 出品的“Session Selection”公用程式，即可讀取前一區段。</li> </ul>

症狀	可能原因	解決方式
	光碟片損壞	<ul style="list-style-type: none"> <li>光碟片表面的刮痕、指紋或其他污染物會使光碟片無法讀取，請隨時保持光碟片的清潔</li> </ul>
	放入音樂 CD	<ul style="list-style-type: none"> <li>因為音樂 CD 未包含電腦資料，當音樂 CD 在光碟機中，鍵入電腦指令將導致錯誤訊息。</li> </ul>
	光碟片放反了	<ul style="list-style-type: none"> <li>取出光碟片，標籤面朝上，重新放入</li> </ul>
讀取光碟片時噪音過大	光碟片圓心不正	<ul style="list-style-type: none"> <li>更換另一片</li> </ul>
	光碟片表面有膠膜	<ul style="list-style-type: none"> <li>小心撕下膠膜，勿留下任何刮痕</li> </ul>
無法操作	無電源	<ul style="list-style-type: none"> <li>檢查電源線是否接至連接端上</li> </ul>
	IDE 排線連接不當	<ul style="list-style-type: none"> <li>確定排線或接頭沒有損壞、折到或缺角，請特別檢查針腳部分。</li> </ul>
片匣無法退出	退片被程式鎖定	<ul style="list-style-type: none"> <li>如果作業系統為 Windows95/98/NT 4.0，檢查 CD-RW 鎖定是否正確</li> </ul>
	光碟片不當放入	<ul style="list-style-type: none"> <li>用尖突物插入緊急退片孔，退出片匣。如果不好退出，可使用鑷子或鉗子。</li> </ul>
只能讀取多重區段光碟片的第一區段	前次寫入時不能選取“Close Session”	<ul style="list-style-type: none"> <li>因為前區段寫入資料後關閉，使得後來的區段無法讀取，請使用另片 CD-RW 來複寫。</li> </ul>
無法初始化由他台光碟機封包寫入的 CD-RW 光碟片	該 CD-RW 光碟片被“Random Write”格式化	<ul style="list-style-type: none"> <li>無法初始化 CD-ROM 光碟機/讀取任何用的“Random Write”格式化的 CD-RW 光碟片。如欲讀取該光碟片，請使用 CD-RW 光碟機，或從 Adaptec 網站下載安裝 UDF Reader 後，即可讓您的 CD-ROM 光碟機讀取“Random Write”格式化光碟片。</li> </ul>

## 寫入問題

症狀	可能原因	解決方式
無法寫入	使用另種燒錄軟體，但不支援您的 CD-RW 光碟機	<ul style="list-style-type: none"> <li>使用購買 CD-RW 光碟機時附的燒錄軟體。如欲使用他種燒錄軟體，請先洽詢軟體廠商，看是否支援您的 CD-RW 光碟機</li> </ul>
	光碟片放反了	<ul style="list-style-type: none"> <li>重新放入光碟片，標籤面朝上</li> </ul>
	硬碟空間不足	<ul style="list-style-type: none"> <li>通常需要寫入資料容量 1.2 到 2 倍的硬碟空間，端看寫入方法而定。</li> </ul>
	無電源	<ul style="list-style-type: none"> <li>檢查電源線是否接好</li> </ul>
	IDE 排線連接不當	<ul style="list-style-type: none"> <li>確定排線或接頭沒有損壞、折到或缺角，請特別檢查針腳部分。</li> </ul>
發生寫入錯誤（出現 buffer underruns 訊息）	<ul style="list-style-type: none"> <li>使用網路</li> <li>燒錄時移動滑鼠或螢幕保護程式啟動</li> <li>其他程式也在執行</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>當移動滑鼠、螢幕保護程式啟動、執行其他程式、或使用網路燒錄時，可能出現錯誤訊息，因為缺乏 CPU 資源</li> <li>登出網路後重新燒錄</li> <li>取消螢幕保護或省電模式</li> <li>關閉其他執行中的程式</li> </ul>
	電腦記憶體不足	<ul style="list-style-type: none"> <li>電腦記憶體不足迫使硬碟使用 swapping，來自硬碟的資料可能有時會中斷，導致 buffer underruns</li> <li>增加記憶體容量</li> </ul>
	“auto thermal re-calibration”啟動	<ul style="list-style-type: none"> <li>進入 BIOS 設定取消“auto thermal re-calibration”</li> <li>如果無法取消，請使用另顆硬碟</li> </ul>
	CD-R/RW 光碟片不良	<ul style="list-style-type: none"> <li>CD-R/RW 光碟片可能髒掉、刮到或損壞，請用另張 CD-R/RW 光碟片燒錄</li> </ul>
	硬碟空間不足	<ul style="list-style-type: none"> <li>通常需要寫入資料容量 1.2 到 2 倍的硬碟空間，端看寫入方法而定。</li> </ul>
找不到光碟機	IDE 排線與 CD-RW 光碟機連接不良	<ul style="list-style-type: none"> <li>確定排線或接頭沒有損壞、折到或缺角，請特別檢查針腳部分。</li> </ul>
	與其他周邊裝置衝突	<ul style="list-style-type: none"> <li>在同 IDE port 上，確定 CD-RW 光碟機 Master/Slave 設定與另一裝置是否相同。</li> </ul>
	使用另種燒錄軟體，但不支援您的 CD-RW 光碟機	<ul style="list-style-type: none"> <li>使用購買 CD-RW 光碟機時附的燒錄軟體。如欲使用他種燒錄軟體，請先洽詢軟體廠商，看是否支援您的 CD-RW 光碟機</li> </ul>

症狀	可能原因	解決方式
無法再寫入 CD-RW 碟片	使用其他的燒錄軟體	<ul style="list-style-type: none"> <li>如果使用其他燒錄程式來繼續燒錄之前的片子，可能會出現錯誤，請盡量使用相同的燒錄軟體</li> </ul>
	CD-R/RW 碟片容量不足	<ul style="list-style-type: none"> <li>CD-R/RW 光碟片的容量只有 650MB(74 分鐘)，還要包括 lead-in、lead-out 和 TOC 資料，如果剩下的容量不夠，請使用另外一張新的光碟</li> </ul>
檔案名稱錯誤，Windows95/98 和 Windows NT 3.51 不合	燒錄時使用長檔名	<ul style="list-style-type: none"> <li>不像 Windows95 /98/NT4.0，WindowsNT 3.51 無法使用長檔名，燒錄時如果檔名指定“Romeo”或“Juliet”將導致字元錯誤。使用 Windows NT3.51 時，檔名請使用 DOS 的格式(8+3 格式)</li> </ul>
無法以最高速燒錄	CD-R/RW 光碟片不支援最高的燒錄速度	<ul style="list-style-type: none"> <li>使用最高速度相容碟片或改用較低的速度</li> </ul>
	發生 buffer underruns	<ul style="list-style-type: none"> <li>請參閱“buffer underruns”部分</li> </ul>
	CD-R/RW 光碟片不良	<ul style="list-style-type: none"> <li>CD-R/RW 光碟片可能髒掉、刮到或損壞，請用另張 CD-R/RW 光碟片燒錄</li> </ul>
	使用另外的燒錄軟體	<ul style="list-style-type: none"> <li>使用購買 CD-RW 光碟機時附的燒錄軟體。如欲使用他種燒錄軟體，請先洽詢軟體廠商，看是否支援您的 CD-RW 光碟機</li> </ul>